

# Asuinkerrostalo Rovaniemelle

Kandidaatintyö  
Yhteisprojekti YS | NARK | RO

Santeri Ahopelto K16

8

9

10

Tämä työ on kolmen arkkitehtuurin yksikön aineryhmän, yhdyskuntasuunnittelun, nykyaikaisen arkkitehtuurin ja rakennusopin yhteisprojekti. Annetulle alueelle Rovaniemen keskustasta tehtiin uusi asemakaava ja yleissuunnitelma. Tältä alueelta valittiin yksi kerrostalorakennus, jota lähdettiin kehittämään eteenpäin, ensin luonnossuunnitelmaksi ja lopuksi rakennusopin vaiheessa työpiirustuksiin ja detaljisuunnitteluun asti.

Suunnittelussani pyrin vahvaan konseptiin, yksinkertaisuuteen ja selkeisiin linjoihin. Tässä työssäni yritin erityisesti etsiä rajapintaa lämminhenkisen perinnetietoisuuden, käsityöläisyyden ja materiaalien ihannoinnin (Arts & crafts -liike, nykyajan hipsteriys) sekä modernismin perintönä syntyneen kylmänrationaalisen ja tehokkaan, teollisen (grynderi)rakentamisen väliltä. Nämä kaksi ideologiaa tuntuvat ainakin arkkitehtuurin nykykeskustelua seuratessa polarisoituneen toistensa vastavoimiksi ja kuten julkisessa keskustelussa nykyaikana on tapana, jakavat ihmiset kahteen leiriin joiden välille on vaikeaa luoda ymmärrystä ja vuoropuhelua. Tämän työn kuvaavin piirre voisikin siis olla pyrkimys näiden ideologioiden tuomiseen lähemmäs, täydentämään toisiaan.

Muita itselleni tärkeitä tavoitteita tässä työssä ovat vahvan materiaalin tunnun lisäksi asuntosuunnittelussa tilankäytön ytimekkyys, jopa askeettisuus. Tilakokemus ja laatu ovat tärkeämpiä kuin tilan määrä.

Antoisia lukuhetkiä työni parissa!

Oulussa 12.5.2019



Santeri Ahopelto









K-m2 11938

IV

IV

IV

V

AL

K-m2 11524

VI

Solankatu

V

AL

K-m2 4045

IV

AL

K-m2 8248

IV

AL

K-m2 12776

VI

Loimukatu

VII

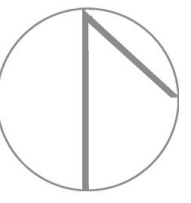
Revo

VI

Asemapiirros

Rev

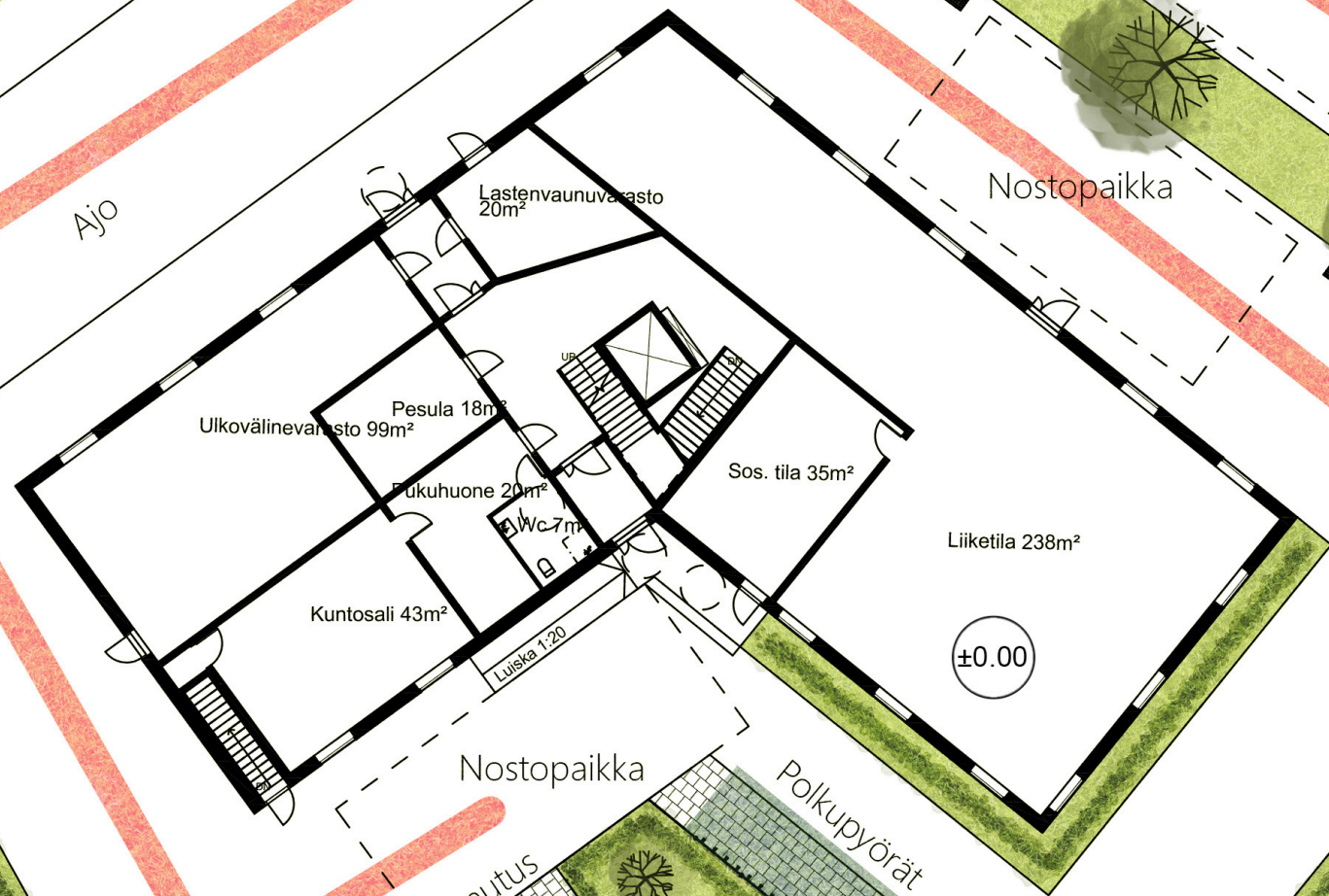




Sisäänkäynti  
kansiparkkiin

- Penkki
- Puu
- Pensasaita
- Pelastustie
- Nurmikivi
- Asfaltti
- Nurmi
- Kivituhka

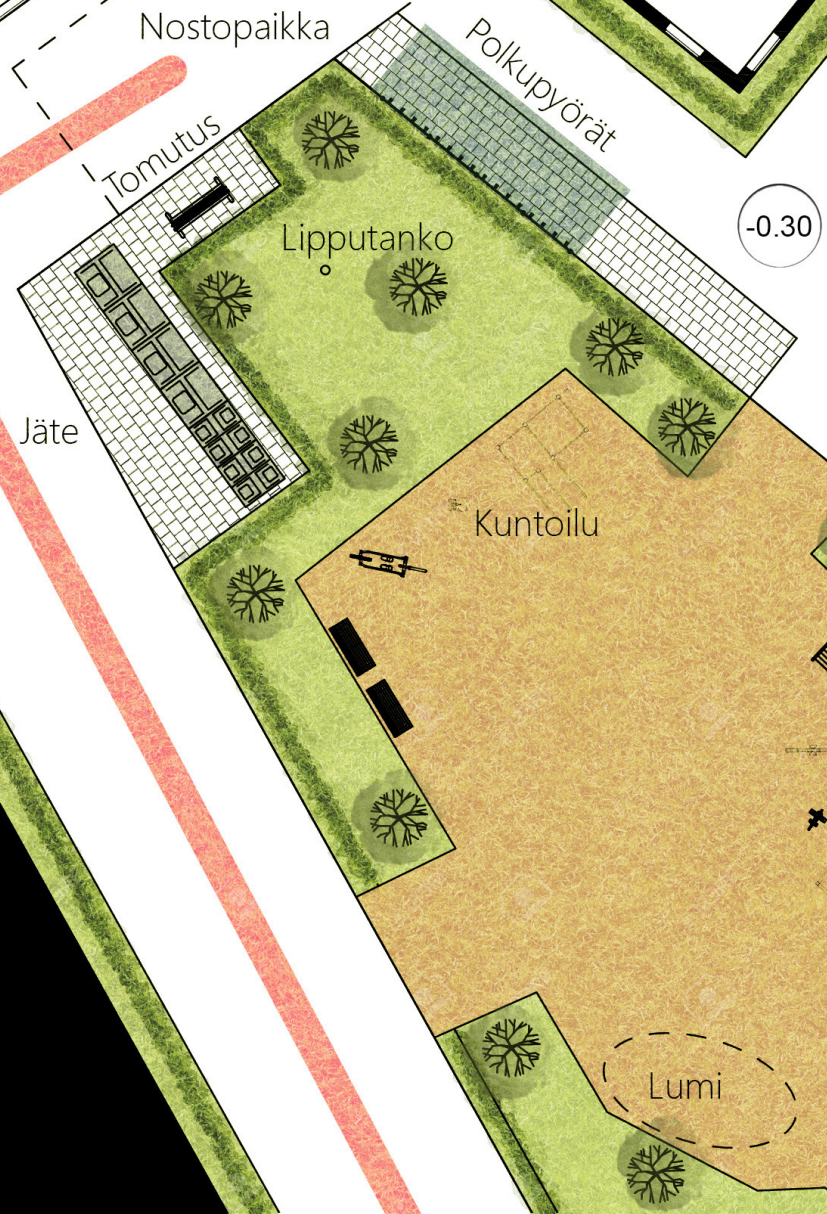
10m



Nostopaikka

Kävelykatu

Nostopaikka



-0.30









1. Konesaumattu pelti, musta, sävy: RR33

2. Käsinyöty, puhtaaksimuurattu tiili

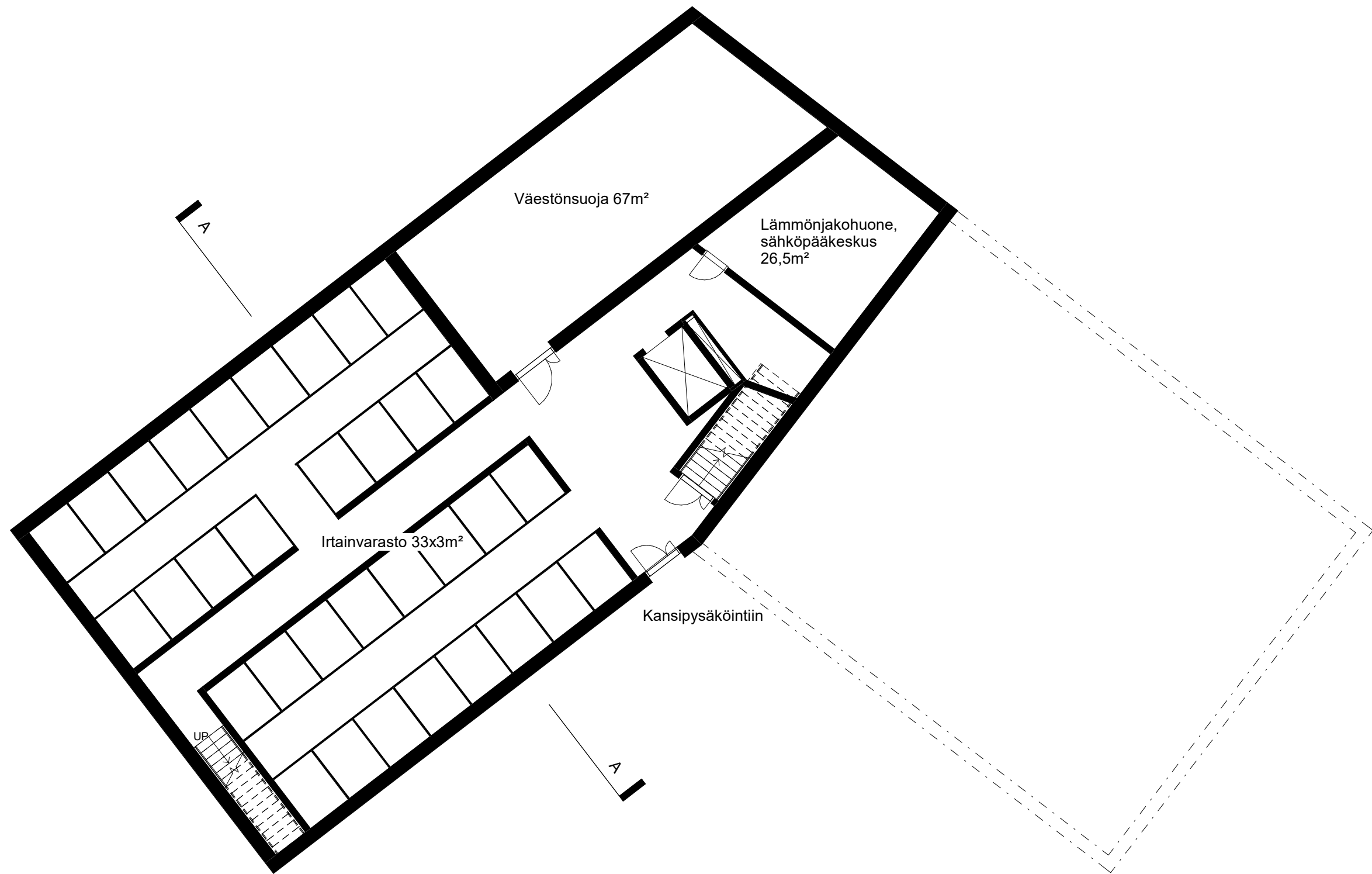
3. Puu-alumiini-ikkuna, karmi musta, sävy: RR33/RAL9005

4. Kaide, kuumasinkitty teräs, musta, sävy: RR33

5. Betoni, raakapinta

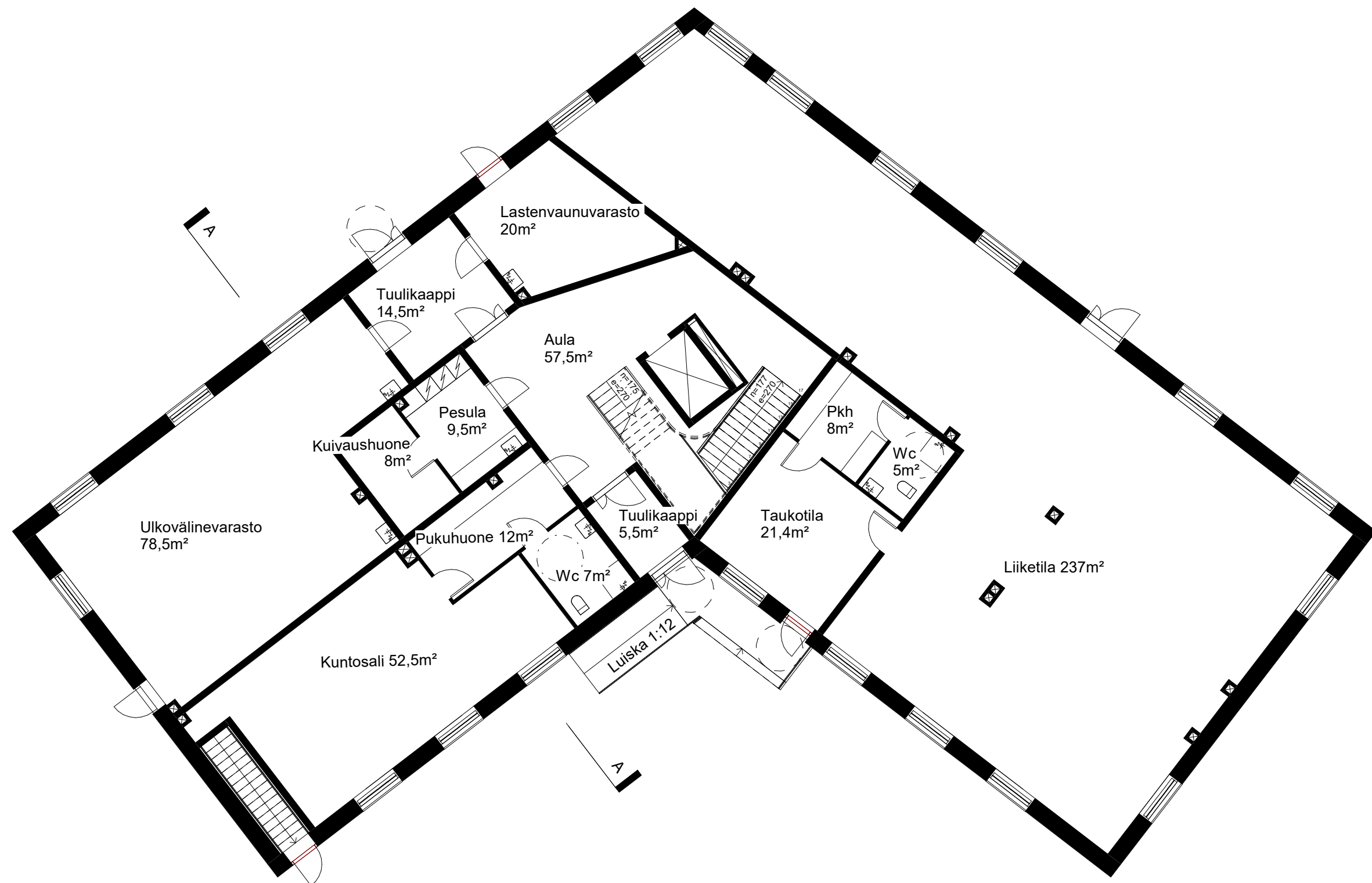






Kellarikerros





Sisäänkäyntikerros  
1.kerros



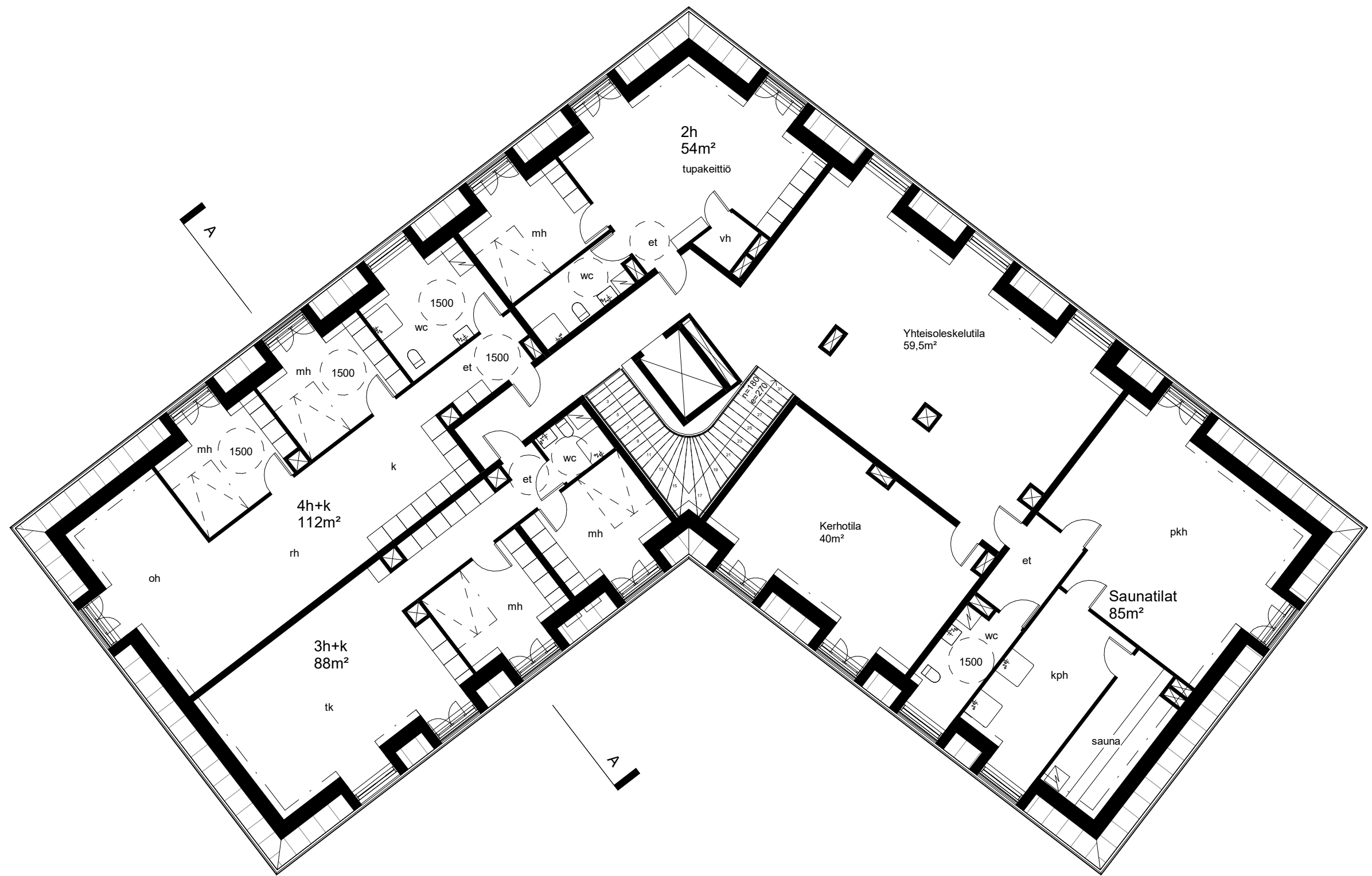






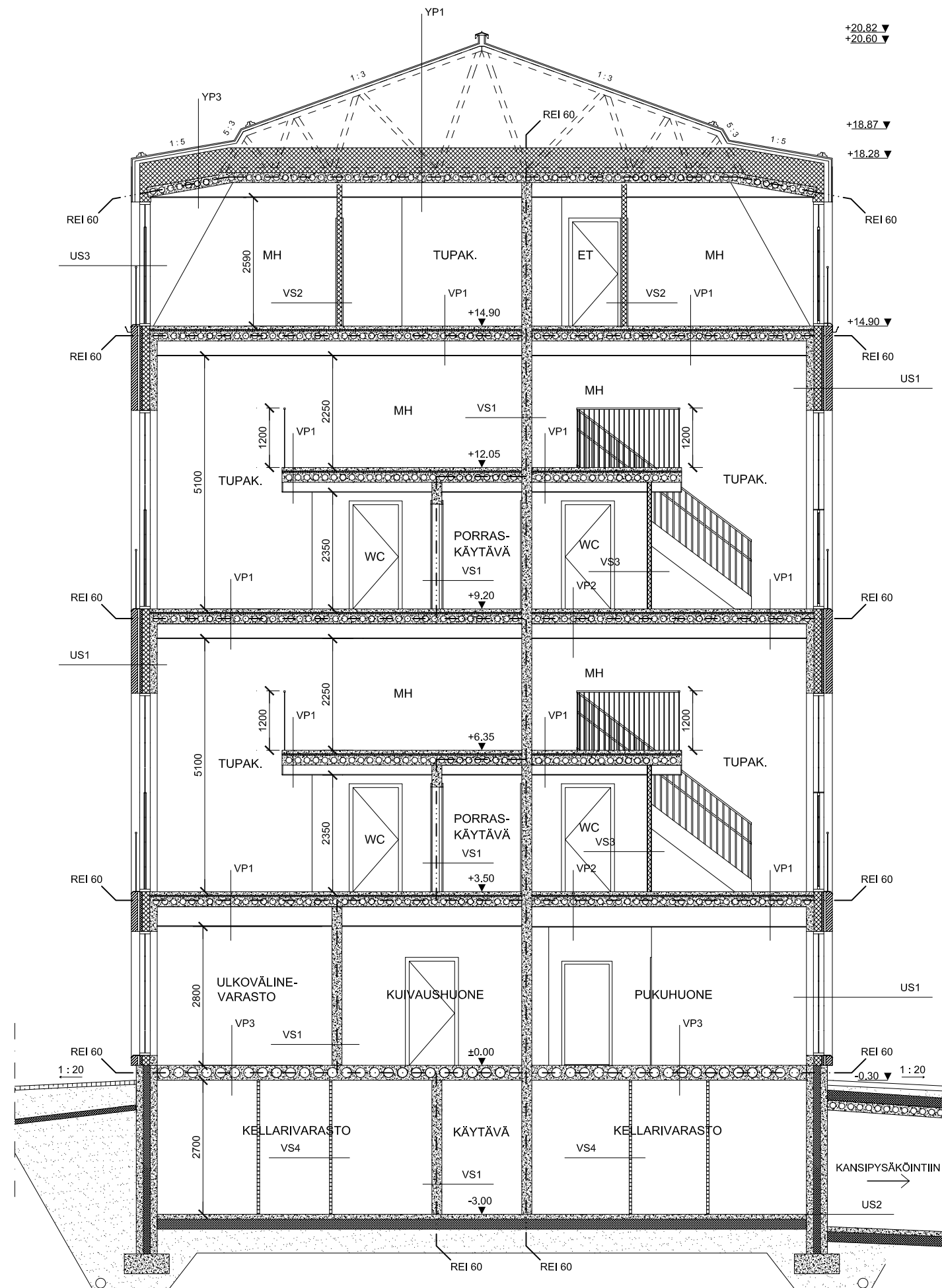
Peruskerros, yläkerta  
3. & 5. kerros





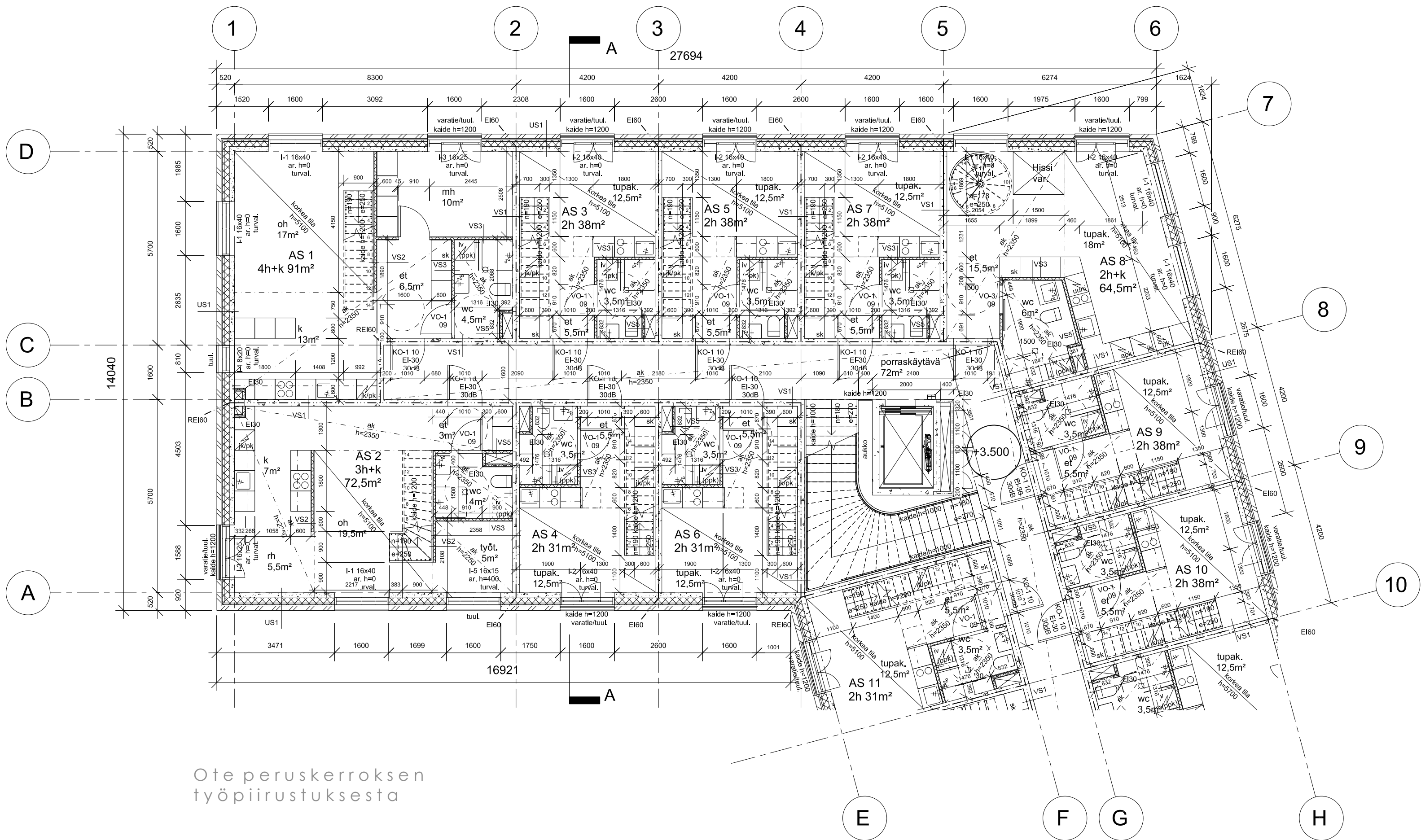
Ylin kerros  
6. kerros





Leikkaus A-A





## Ote peruskerroksen työpiirustuksesta



4

27694



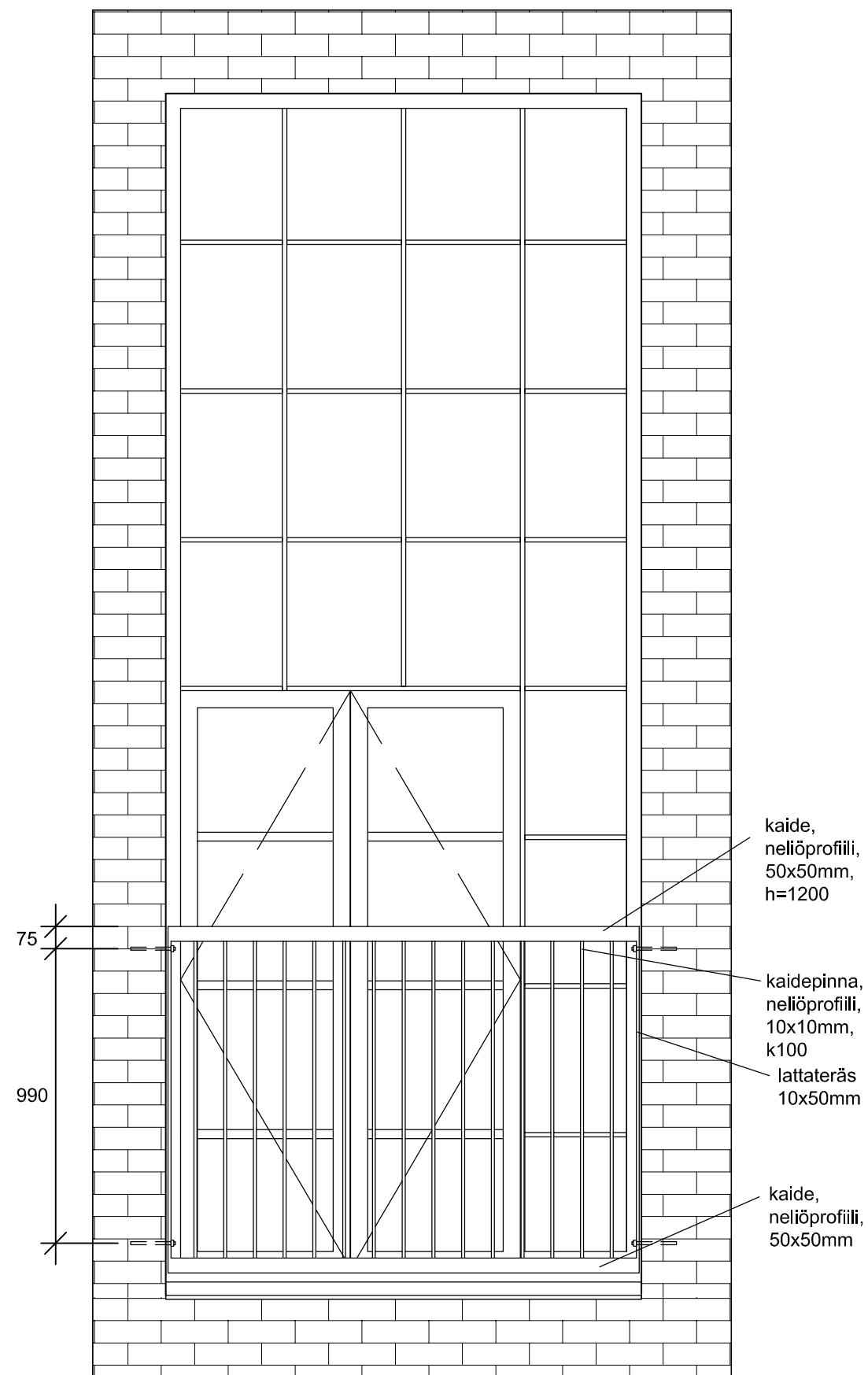




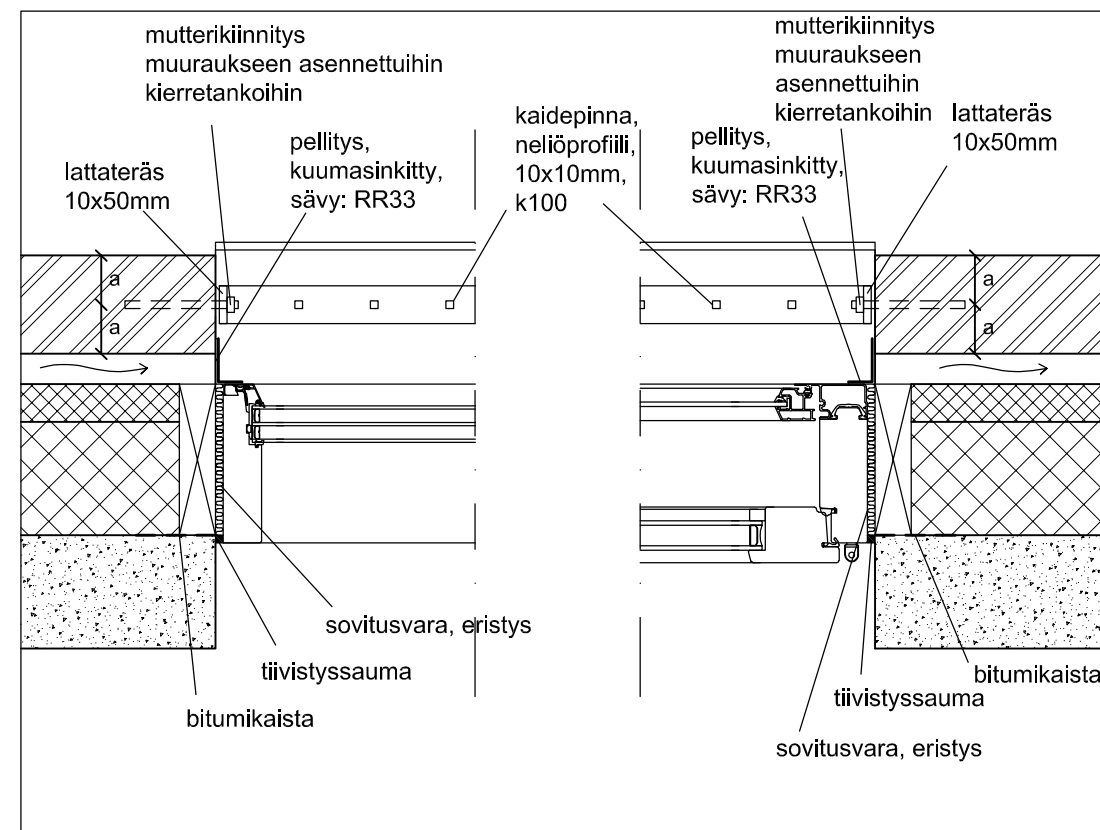








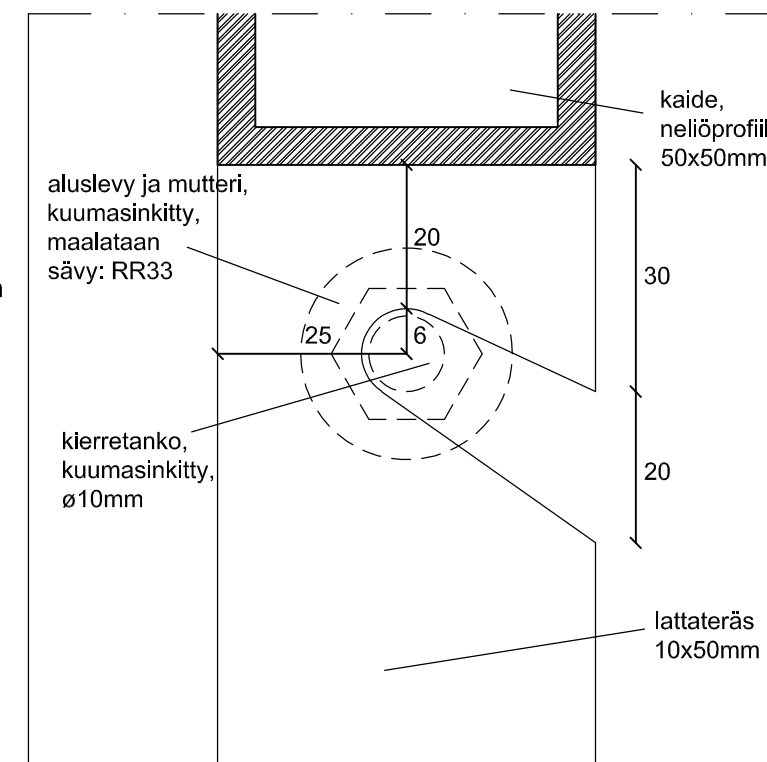
Ranskalainen parveke, julkisivunäkymä 1:20



Ranskalainen parveke, vaakaleikkaus 1:10

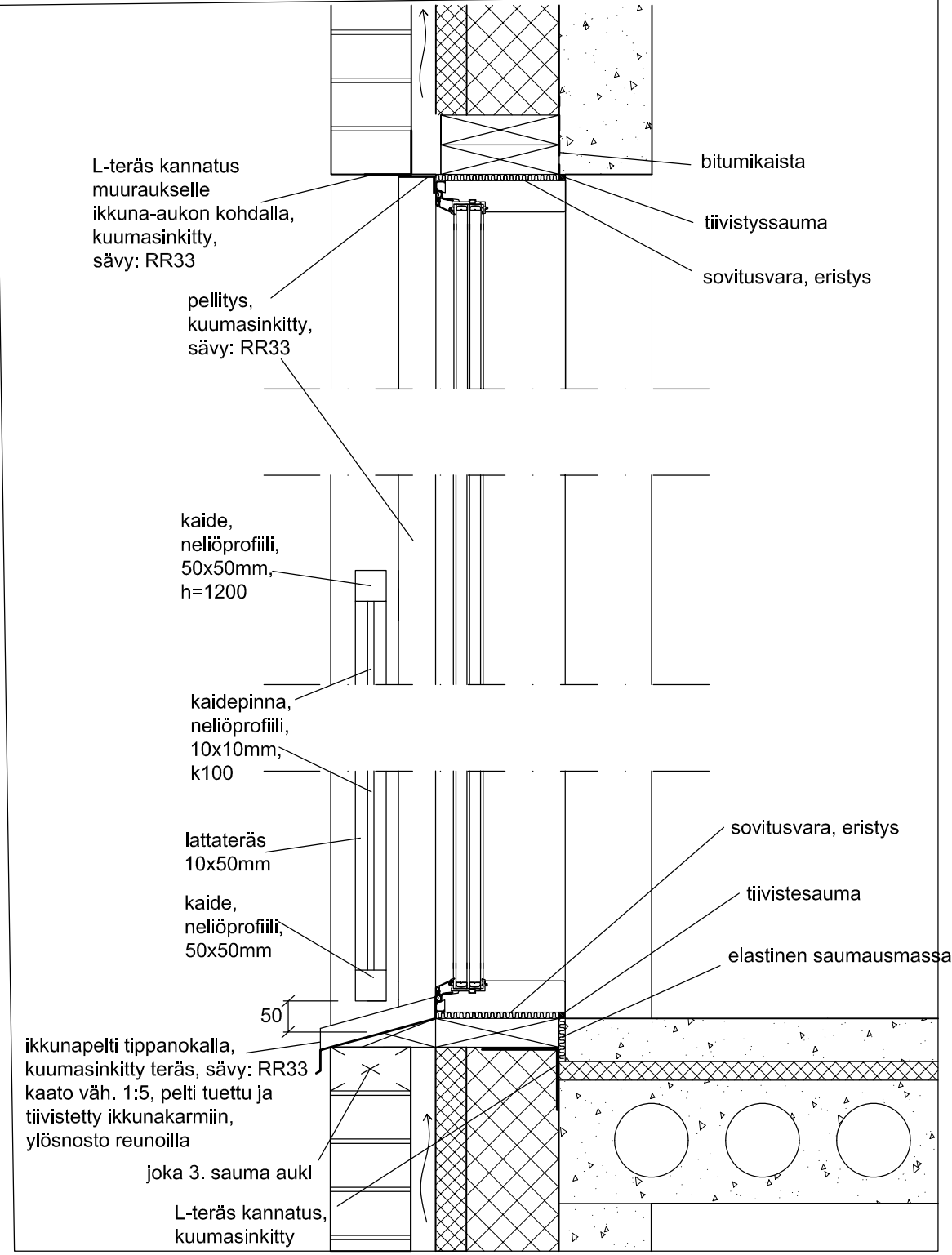
### Pinnakaide:

Hitsattu, kuumasinkitty teräs  
Maalattu, sävy: RR33  
Kaiteet 50x50mm neliöprofiili  
Pinnat 10x10mm neliöprofiili k100  
Reunat lattateräs 10x50mm  
Kiinnitys muttereilla muuraukseen  
asennettuihin kierretankoihin  
Kiinnityskohdat maalataan samaan  
sävyyn



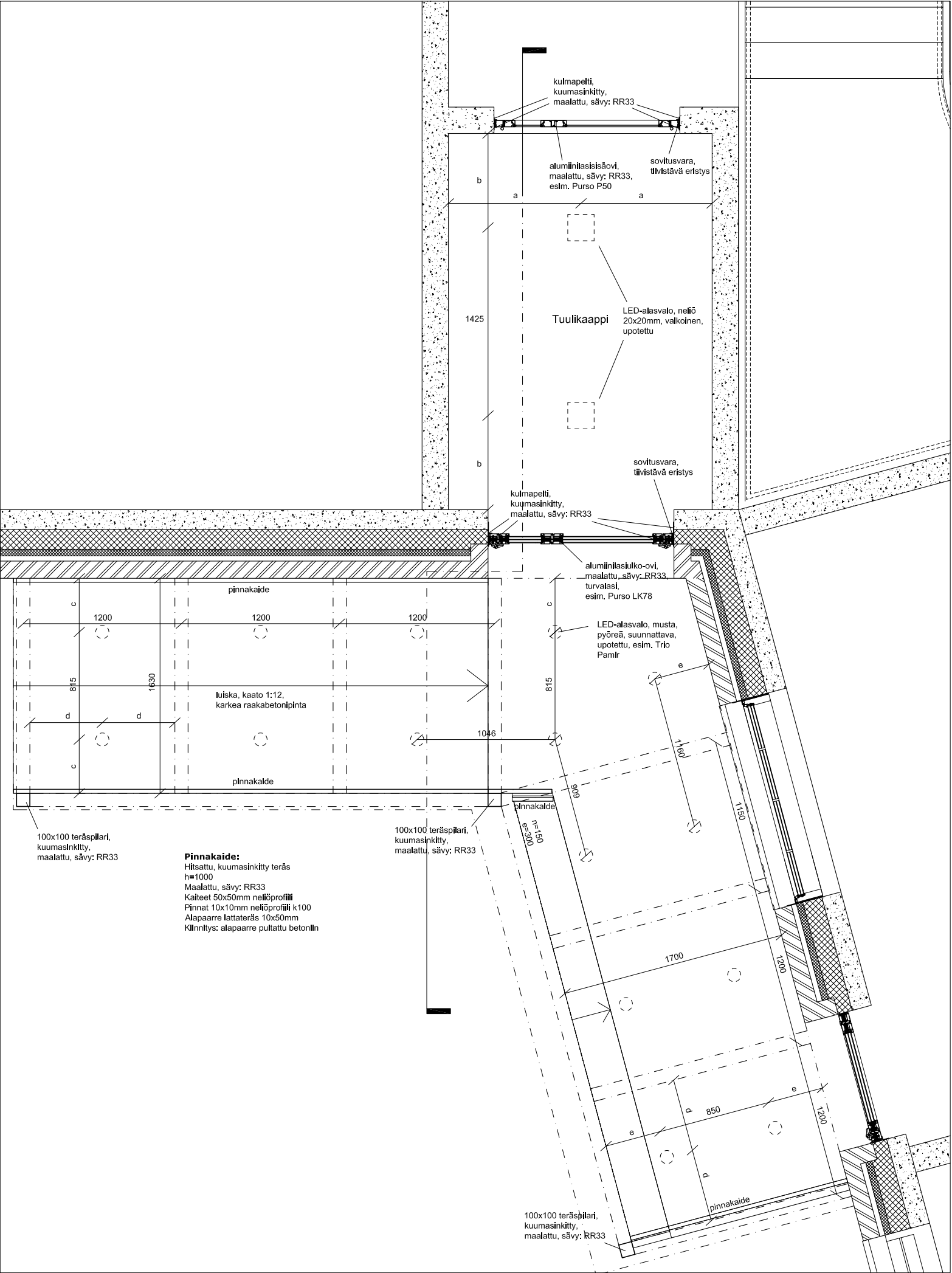
Pinnakaiteen kiinnitys, yläpää 1:1





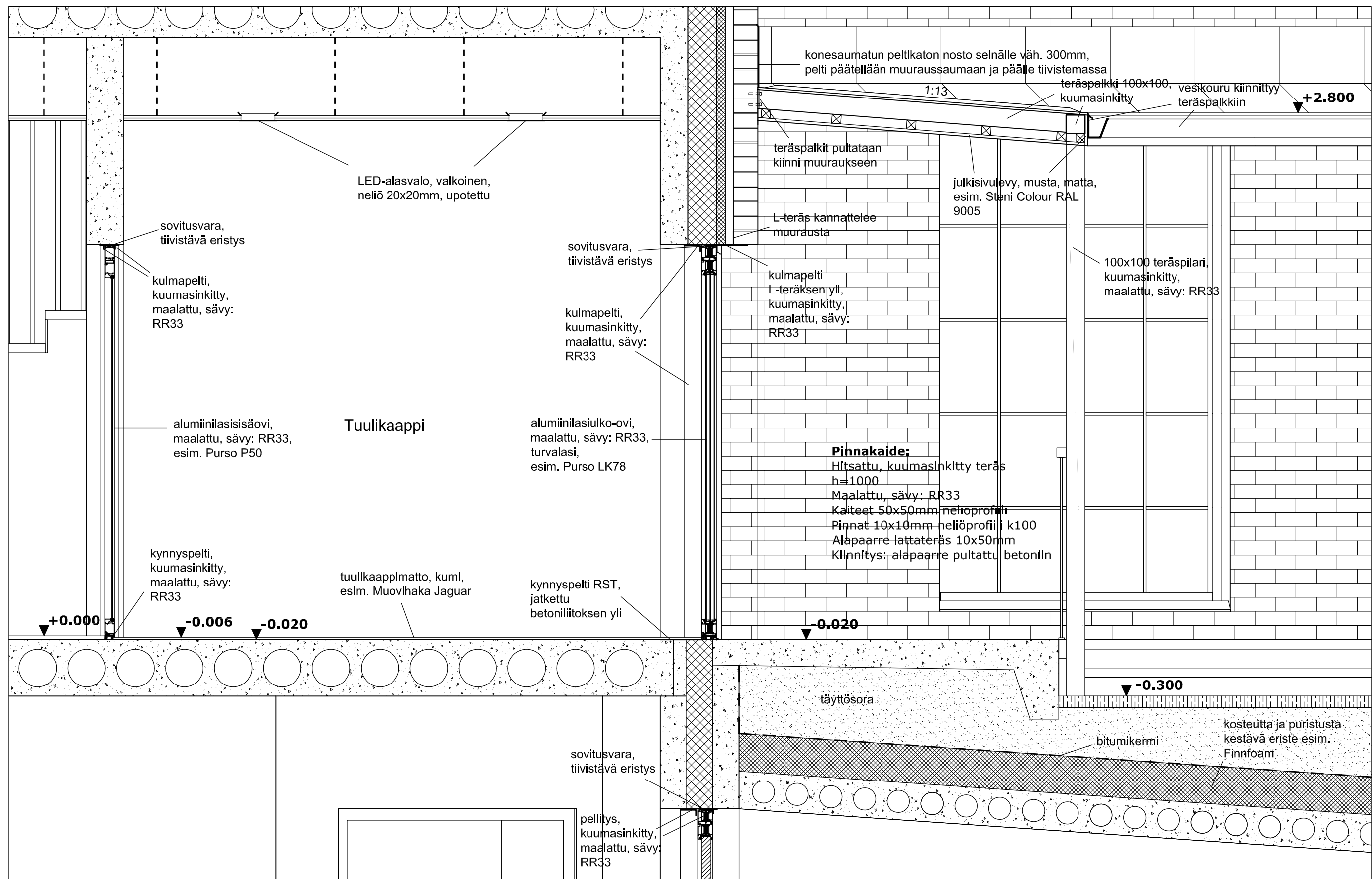
Ranskalainen parveke, pystyleikkaus 1:10





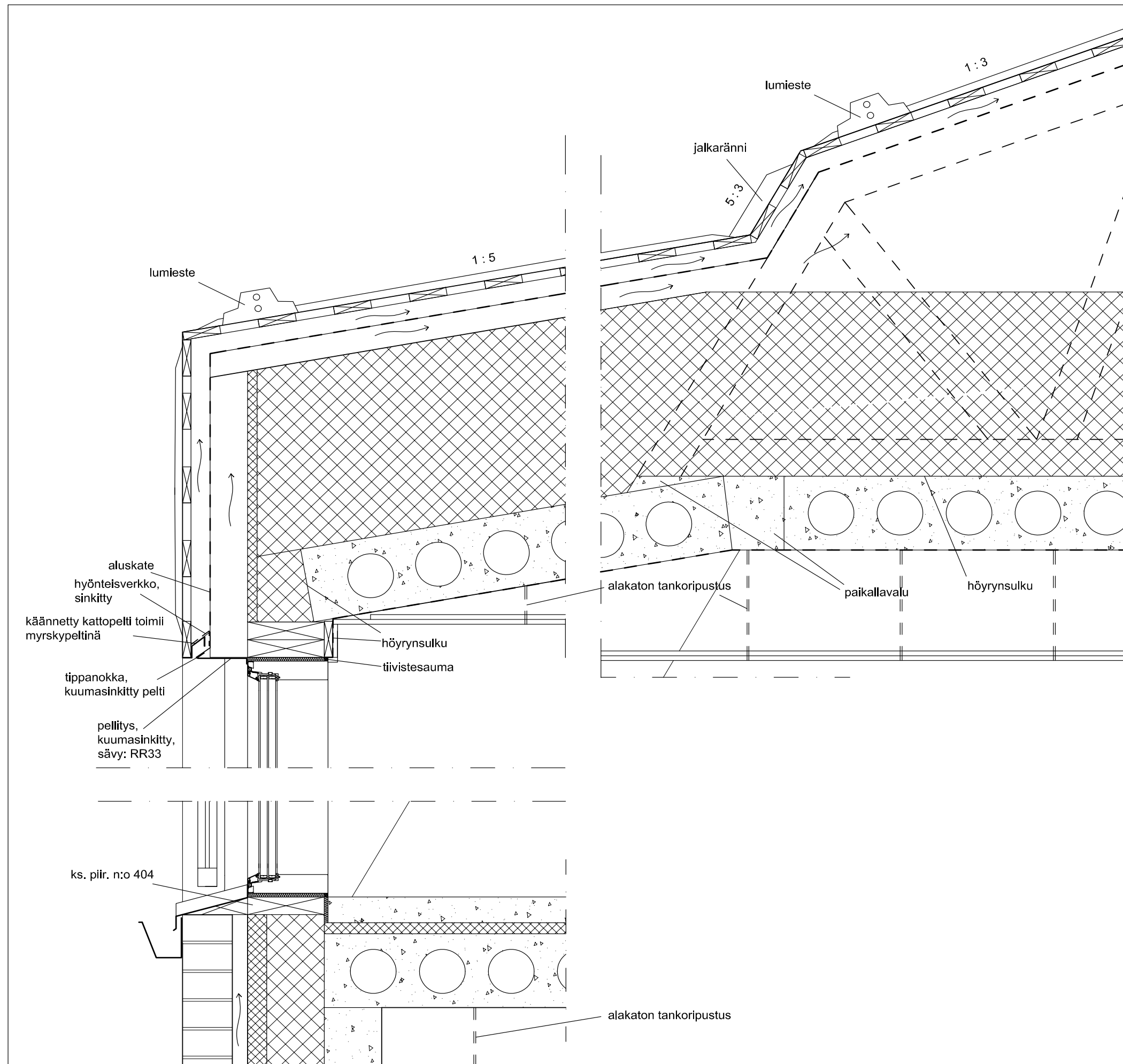
Sisäänkäyntikatos, tuulikaappi,  
vaakaleikkaus 1:20





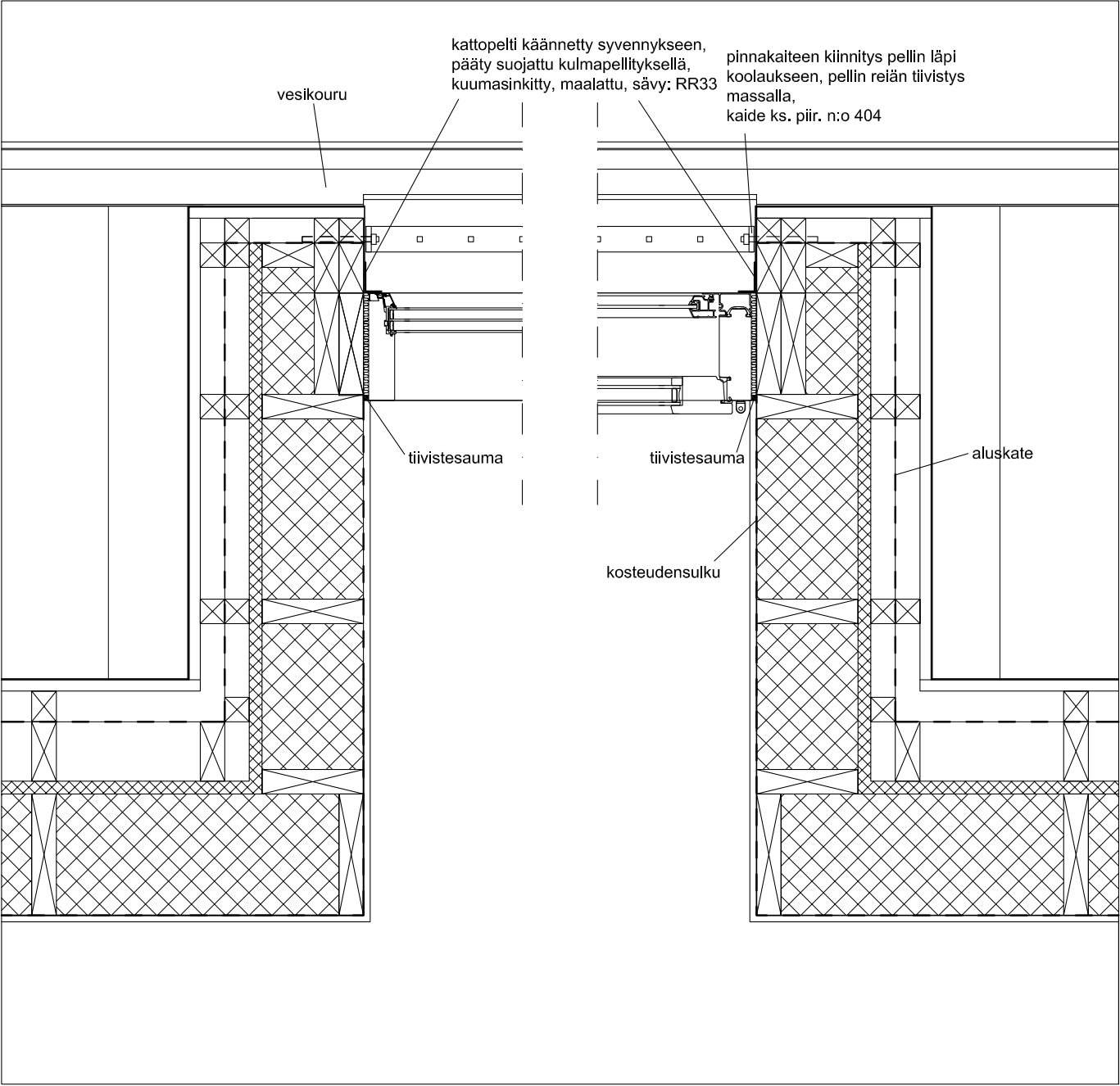
Sisäänkäyntikatos, tuulikaappi,  
pystyleikkaus 1:20



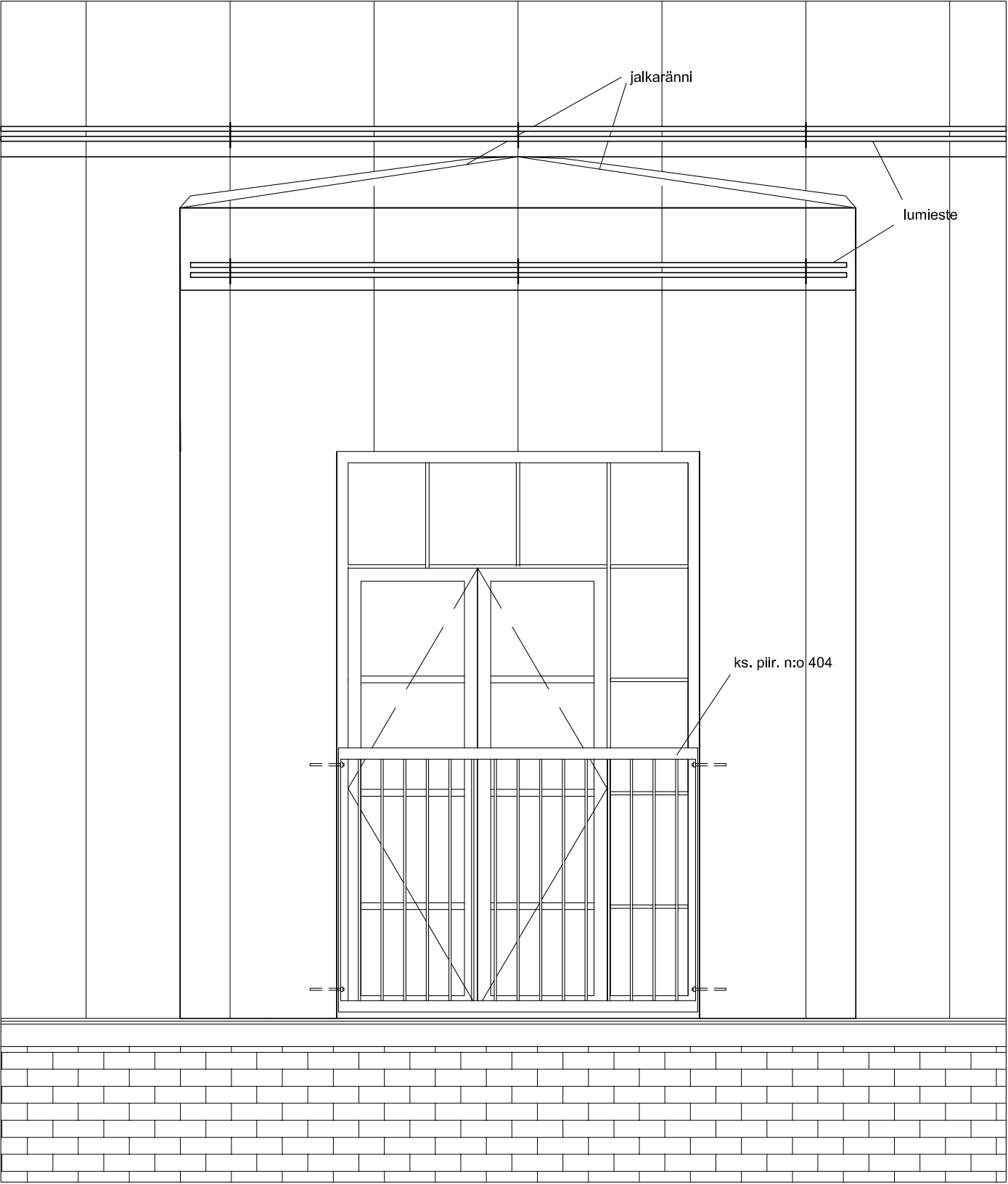


Kattolyhty, pystyleikkaus 1:10

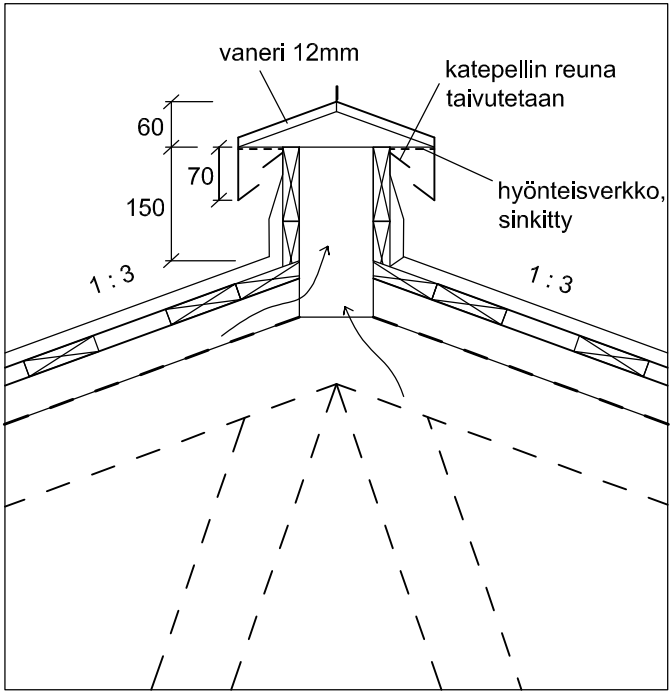
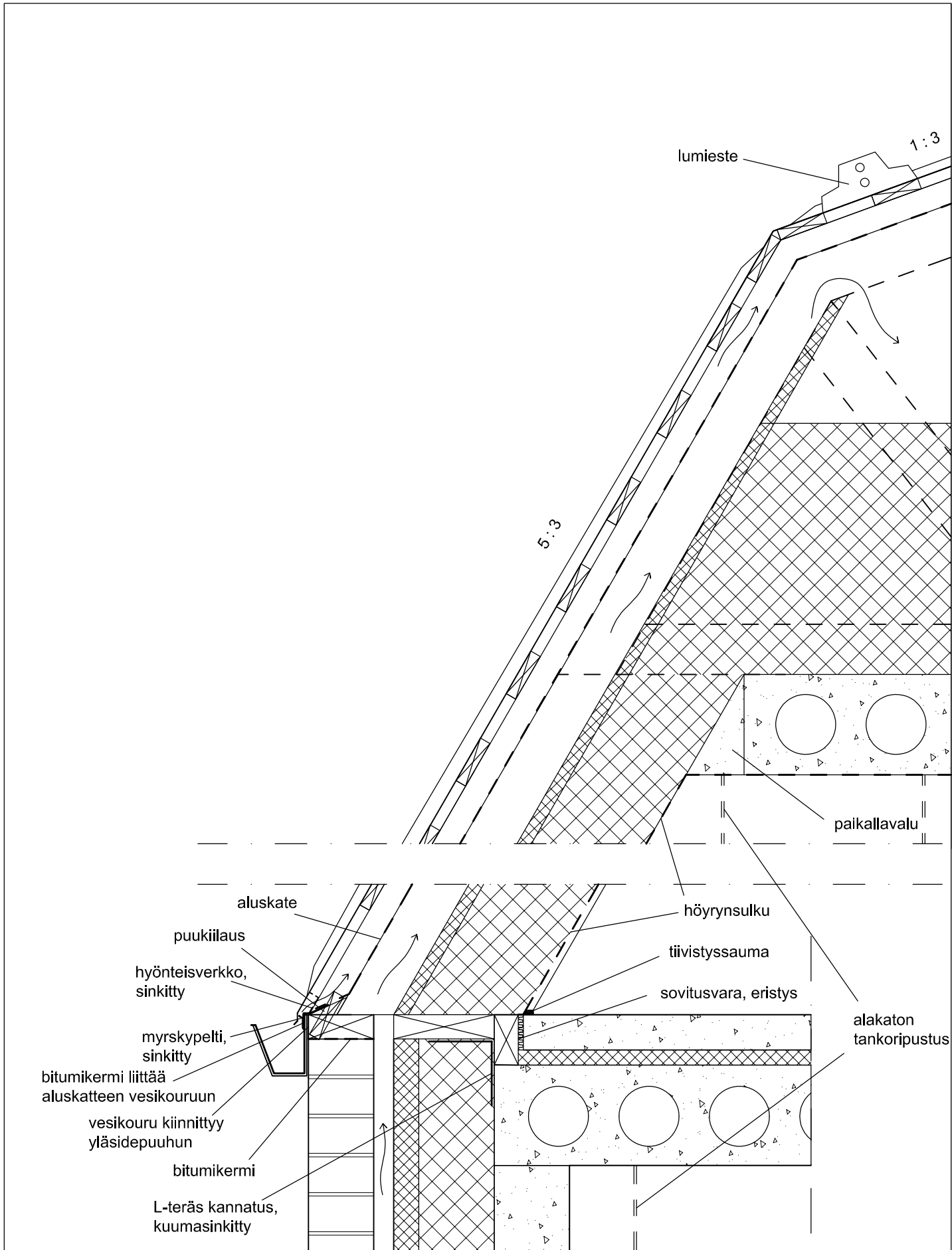




Kattolyhty, vaakaleikkaus 1:10



Kattolyhty, julkisivunäkymä 1:20



Kattoliittymä, pystyleikkaus 1:10